

NAGRODA NAUKOWA
IMIENIA LUDWIKA ZEJSZNERA
ZA ROK 1977

Prix scientifique Ludwik Zejszner pour l'année 1977

Powołana przez Zarząd Główny Polskiego Towarzystwa Geologicznego, Komisja Nagród im. Ludwika Zejsznera, przyznała nagrodę naukową za rok 1977 dr Wojciechowi Nemicowi i dr Szczepanowi Porębskiemu za wspólną pracę pt.:

„Weissliegendes sandstones: a transition from fluvial-aeolian to shallow-marine sedimentation (Permian of the Fore-Sudetic Monocline)

Część 1. Sedimentary structures and textural differentiation.

Część 2. A study in significance of rock colouration“, ogłoszoną w tomie 47 Rocznika PTG.

LAUREACI NAGRODY NAUKOWEJ
IMIENIA LUDWIKA ZEJSZNERA
ZA ROK 1977

Les lauréates de prix scientifique Ludwik Zejszner pour l'année 1977

Wojciech N e m e c urodził się 21 kwietnia 1950 roku w Opolu. W roku 1968 ukończył w tym mieście Liceum Ogólnokształcące i rozpoczął studia geologiczne na Wydziale Nauk Przyrodniczych Uniwersytetu Wrocławskiego, uzyskując tam w roku 1973 tytuł magistra geologii. W tym samym roku zatrudniony zostaje w Instytucie Nauk Geologicznych tej uczelni, gdzie pracuje początkowo jako technik, a następnie jako asystent w kierowanym przez prof. dra Józefa Oberca Zakładzie Geologii Fizycznej. W 1974 roku zostaje asystentem, a w rok później starszym asystentem. Jako nauczyciel akademicki na kierunku studiów geologicznych zajmuje się wielotematyczną działalnością dydaktyczną i poza prowadzeniem zajęć praktycznych z zakresu geologii podstawowej jest m. in. wykładowcą takich przedmiotów jak statystyka matematyczna i metody numeryczne w geologii. Za osiągnięcia naukowe i dydaktyczne był wielokrotnie nagradzany przez rektora uczelni. Od roku 1974 jest członkiem Polskiego Towarzystwa Geologicznego.

Głównym przedmiotem naukowych zainteresowań Wojciecha Nemece są zagadnienia sedymentacji osadów kontynentalnych. Prowadził w tym zakresie prace badawcze m. in. nad utworami permskimi i gór-

nokarbońskimi w Sudetach Środkowych i na obszarze przedsudeckim, a w 1978 r. badania o podobnym profilu realizował także we współpracy w Bułgarii i Norwegii. Zajmuje się również wybranymi zagadnieniami oraz problematyką zastosowań metod matematyczno-statystycznych w geologii. Jest autorem, bądź współautorem ponad 20 prac naukowych i licznych odczytów z zakresu wspomnianej tematyki.

WAŻNIEJSZE PUBLIKACJE WOJCIECHA NEMECA OPRÓCZ NAGRODZONEJ PRACY

- 1977 Statystyczne zestawienie pomiarów struktur geologicznych — program komputerowy dla wykonania diagramu konturowego. *Kwart. Geol.* 21, nr 13 (wspólnie z J. Peroniem).
- 1978 Weissliediges sandstones: a transition from fluvial-aeolian to shallow-marine sedimentation (Permian of the Fore-Sudetic Monocline). 3. Interpretation in light of heavy-mineral data. *Rocz. Pol. Tow. Geol.*, 48, 1 (wspólnie z H. Nemecc i S. J. Porębskim).
- 1978 Charakterystyka sedymentologiczna i środowisko sedymentacji utworów dolno-permskich w okolicach Zielonej Góry. *Acta Univer. Wratisl., Pr. geol.-mineral.*, z. V.
- 1979 ENTROMIN: a minimum entropy criterion and Fortran program for analytic rotation in factor analysis. *Ibidem*, z. VII (wspólnie z J. Peroniem).
- 1979 An application of Markov chain analysis to the Żacleń Beds succession (Upper Carboniferous), Walibrzych Coal Basin, SW Poland. *Ibidem*, z. VII (wspólnie z S. Ćmielem).
- 1979 Cluster analysis used for hypothesis testing: bipartition of the Weissliediges sandstones (Permian), Fore-Sudetic Monocline. *Ibidem*, z. VII (wspólnie z A. A. Adrabińskim).
- 1979 Tectonically controlled alluvial sedimentation in the Słupiec Formation (Lower Permian) of Intrasudetic Basin. In: *Symposium on Central European Permian*. Inst. Geol. Warszawa.
- 1979 Sedimentary environment of the Weissliediges sandstones in the Fore-Sudetic Monocline. *Inst. Geol., Warszawa* (wspólnie z S. J. Porębskim).

Szczepan J. Porębski urodził się w Tarnowie dnia 25 grudnia 1951 roku. W 1969 roku ukończył III Liceum Ogólnokształcące w Tarnowie i rozpoczął studia geologiczne na Wydziale Nauk Przyrodniczych Uniwersytetu Wrocławskiego, gdzie w 1974 roku uzyskał tytuł magistra geologii. W latach 1974—1977 był uczestnikiem Studium Doktoranckiego prowadzonego przez Zakład Nauk Geologicznych Polskiej Akademii Nauk oraz Instytut Nauk Geologicznych Uniwersytetu Jagiellońskiego. W 1978 roku został zatrudniony na etacie starszego asystenta w Zespole Pracowni Zakładu Nauk Geologicznych PAN w Krakowie.

Głównym przedmiotem zainteresowań Szczepana J. Porębskiego są zagadnienia analizy facjalnej i sedymentacji skał klastycznych.

PUBLIKACJE S. J. PORĘBSKIEGO OPRÓCZ PRACY NAGRODZONEJ

- 1978 Weissliegendes sandstones: a transition from fluvial-aeolian to shallow-marine sedimentation (Permian of the Fore-Sudetic Monocline). 3. Interpretation in light of heavy-mineral data. *Rocz. Pol. Tow. Geol.*, 48, 1 (wspólnie z H. Nemeč i W. Nemečem).
- 1979 Sedimentary environment of the Weissliegendes sandstones in the Fore-Sudetic Monocline. *Inst. Geol., Warszawa* (wspólnie z W. Nemečem).